Index of Claims

Application/	Control N	٧o.
--------------	-----------	-----

09/776,162 Examiner

Nga B. Nguyen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BEURSKENS, FRANK

Art Unit

3628

Rejected **Allowed**

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Non-Elected Interference

A	Appeal
0	Objected

		ш					j		_	
Cla	aim	Date								
Final	Original	201#8/L	2							
	1		\vdash	╁╴	H	\vdash	╁╌	 	-	╁
	1 2 3 4 5 6	1	T	\vdash	╆	╁╴	t	+-	1	\vdash
	3	H	1	T	✝	T	1	T	t –	\vdash
	4	П	T	T		T	T	T		П
	5	\sqcap		Т	Τ	1				
	6									
	7	Ц								
	8	Ш	<u> </u>	_	_	_	┖	L	_	Ш
	9	Н	<u> </u>	<u> </u>	┺	╄	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
	10 11	Н	╁	┢	┝	╁	-	┝	\vdash	Н
	12	Ħ		T-	ı	t		t	T	Н
	13	†		Γ		T	Τ	Г	Γ	М
	12 13 14 15	\prod				Γ				
	15	\prod					匚			
	16 17 18	Щ	<u> </u>	L	L		L	_	$oxedsymbol{oxed}$	\sqcup
	17	11	<u> </u>	<u>L</u> .		<u> </u>	L	L	L	Щ
	18	Н	▙	<u> </u>	▙	\vdash	┡	┡	ļ	Ш
	19 20	₩	├-	⊢	⊢	╄	├_	├-	-	\vdash
<u> </u>	21	H	┢	⊢	⊢	╄	┢	├-	⊢	Н
-	22	H	\vdash	├	⊢	╁┈	\vdash	├	├	Н
	22 23	╁┼	┢	H	┢	┢╌	┢	\vdash	├	\vdash
	24	Ħ	 		╁╌	t	╁╴			Н
	24 25	П				1				П
	26	П								
	27 28	Ц					L			
	28	Ш	_	L	_	<u> </u>		L		Ш
	29	Ξ	L	<u> </u>	L.	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	30	<u> </u>	H	_	L	├	_	<u> </u>	⊢	Щ
	31 32	├	H	\vdash		├	<u> </u>	┝	_	Н
	33	\vdash	\vdash	├-	\vdash	\vdash		-	\vdash	$\vdash \vdash$
	34		\vdash	┢╌	H		\vdash	-	\vdash	Н
	35	\vdash	Т	\vdash	T	Г	Г		<u> </u>	Н
	36									М
	37									
	38	L.			Ĺ	L		匚		Ш
\sqcup	39	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	_	L	L	Ш
 	40 41	<u> </u>	Н	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	H	L	Н
	41	ļ		_	├	-	\vdash	\vdash	-	\vdash
$\vdash \dashv$	43	\vdash	H	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	Н
	44	\vdash	Н	-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
	45		Н		Н	\vdash		\vdash	H	$\vdash \dashv$
	46		М			\vdash				\sqcap
	47									\sqcap
	48									
	49									
	50									

	Date		_] [Cla	aim					Dat	е		_	
53 54 55 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 99 99						Final										
53 54 55 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 99 99]		51									
54 55 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 94 95 98 99			1_	\perp]		52	$ldsymbol{f eta}$	L	L						
555 56 577 58 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 99 99		\perp	┸	_			53	Ļ			<u> </u>	L	L.	<u> </u>		lacksquare
56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	\vdash	\bot	╀	_	1		54	_	_	lacksquare	Ļ_	<u> </u>	<u> </u>	L	L	Щ
57 58 59 60 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		4	╄	╄	-		55	┞	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		+	+-	┼	-		56	├	<u> </u>	<u> </u>			┡	<u> </u>	<u> </u>	
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		+-	╁	╁	1		5/	├	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	⊢	├	-	H
60 61 62 63 63 64 65 65 66 66 67 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 75 76 77 78 80 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 96 97 98 89 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	- -	╁	╫┈	╁	1		50	├	\vdash	┝	-	-	-	 	-	Н
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		╁	╁	╁╌	1 1		60	╁	\vdash	⊢	-	-	⊢	┢	┢	Н
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	+	\vdash	╈	1		61	<u> </u>			┢─	\vdash	\vdash	 	┢	Н
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		T	T	T	1		62	\vdash				I^-	H		<u> </u>	Н
64	$\neg \vdash$	\top	✝	T	1		63	T		<u> </u>	\vdash	Г	\vdash	<u> </u>		Н
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		\perp]		64				Ľ	Ĺ				П
68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99] [65									
68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			Ш	L] [66									
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98		_	<u> </u>	L]		67	L								
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98	_	\perp	ļ				68					<u> </u>	<u> </u>	_		
71		+-	↓_	_			69	<u>L</u> .		L				<u> </u>		
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_	1	╄	╙			70	_		_			L			Ш
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		+-	┼	┢	1 1		71	_		_		_	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\dashv	+-	+-	╀	┨		72	_			_		L	<u> </u>	_	Ш
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99	+	+	╆-	╁			74		_		_		-		_	H
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		+	+-	\vdash	┨		75	-		\vdash	_		<u> </u>		┝	\vdash
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	\dashv	╁	+	┢	1	_	76	-					_	-		Н
78	\dashv	+	╁	H	1 1		77	\vdash							Н	├─┤
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	$\neg \vdash$	+	╁╌		1 1		78	П							Н	H
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		十	1		1 1		79					_	:			Н
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		\top			1 1		80								_	Н
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99							81									П
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99							82					į				
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99] [83									
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\perp	L	L		[84	\square								
87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98	\perp	\bot	┞	<u> </u>		_	85	Ш					_	_		Ш
88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 96 97 98 99 99 99		+	\vdash	<u> </u>			86	Щ	_					Щ,		
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		+	₩	-			87	$\vdash \vdash$	-	_	_			Щ	Щ	Щ
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		╁	⊢	-	╽╶├		90	$\vdash\vdash$	-						$\vdash \vdash$	$\vdash \vdash$
91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		+	\vdash	\vdash			90	Н	-		_				Н	Н
92 93 94 95 95 96 97 98 99	+	+	 	Н				\vdash		\dashv		-	-	\dashv	\dashv	\dashv
93 94 95 96 97 98 99	_	+	 		l		92	H	-	\dashv	\dashv	-		Н		\dashv
94 95 96 97 98 99	_	1-	\vdash	П			93	\vdash		\neg		-	_	Н	۲	\dashv
95 96 97 98 98 99	\neg	\top	П	П		$\overline{}$		\dashv	\exists				一	Н	\dashv	\dashv
96 97 98 98 99		Ι					95	\Box	\dashv	\neg	\exists	\exists	┪	\neg	\exists	\dashv
97 98 99 99		Ι					96			\neg			┪	\neg	\dashv	\dashv
99							97								\neg	\neg
99 100		$oldsymbol{ol{ol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$					98									
_		\perp	<u> </u>	Ш]	99		┚			\Box			\Box	
		1_	L	L_l	L		100	l		ᆚ	į		\Box	_]	\Box	

Claim		Date								
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103					L				
	104		<u> </u>			<u> </u>				Ш
	105		L			<u> </u>	<u> </u>	_	匚	Ш
	106		L			╙	┖			
	107		<u> </u>			ļ	╙	<u> </u>	_	Ш
	108		<u> </u>			▙	├	ļ.,		Ы
	109 110		<u> </u>	<u> </u>	┡	 	┝	 	<u> </u>	Н
	111		-	-		┢	┢	_	H	\vdash
	112			⊢	┝	╁	├	-	-	Н
	112	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	 	-	\vdash
	113 114	_	Η-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
	115		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	Н
	116		Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash
	117			Н	Н	\vdash	T -	\vdash	\vdash	\vdash
	118		П		\vdash	1	T	1	T	М
	119				\vdash	\vdash		Г		
	120					T				
	121						Т			
	121 122 123									
	123									
	124 125									
	125									
	126					L		L	L_	
	127 128 129						ᆫ	_		\Box
	128					_				
	129						L	_		
	130 131		_				<u> </u>	\vdash		_
	131				_	-	_	_		
	132 133					_		_		\dashv
_	134	_				\vdash	_			
	135	-	-	\vdash			\vdash	\vdash	-	\dashv
	136	-	_	\vdash			Η-	\vdash	Н	\dashv
	137	-	-	\dashv	_		\vdash	Н	\vdash	\dashv
	138	\neg	\dashv		_	_	Н	Н	Н	-
	139	_	\exists			\vdash	\vdash	П		\dashv
	140							П		\neg
	141									
	142									
	143									
	144									
	145									
]	146									
	147	_	_	_					_]	
	148	_		_						
	149	_	_	ᆜ			Ш		ļ	
1	150		Ц				\square			╝